

BIOTIE THERAPIES OYJ

4.5.2012 klo 9.00

Biotie osavuositarkastus tammi- maaliskuu 2012

Biotien raportti tammi- maaliskuun 2012 tulostaan; kliininen lääkekehitys edennyt suunnitellusti – tuloksia odotetaan vuoden 2012 toisella vuosipuoliskolla

Pääkohdat ensimmäisellä vuosineljänneksellä

- Biotie sai kuvantamistutkimuksen SYN120:lla menestyksellisesti päätökseen.
- Biotien lisensiointikumppani Lundbeck esitti alkoholiriippuvuuden hoitoon tarkoitetun Selincron (nalmefeeni) faasin 3 ohjelman tuloksia Euroopan psykiatriyhdistyksen kokouksessa '20th European Congress of Psychiatry' Prahassa. Kuuden kuukauden Selincro-hoito vähentää alkoholin kulutusta keskimäärin kahdella kolmanneksella, lisää tuloksia esitetään lääketieteellisessä konferenssissa myöhemmin kesällä
- Panu Miettinen nimitettiin Biotien talousjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi 15.3.2012 alkaen.

Avainluvut:

| 1.000 euroa | 1-3/2012 | 1-3/2011 | 1-12/2011 |
|----------------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Jatkuvat toiminnot | 3 kk | 3 kk | 12 kk |
| Liikevaihto | 31 | 473 | 1.007 |
| Tutkimus- ja kehityskulut | -5.799 | -4.928 | -35.315 |
| Tilikauden tulos (tappio): | -7.486 | -7.711 | -31.727* |
| Tulos per osake (euroa) | -0,02 | -0,03 | -0,09 |
| Liiketoiminnan rahavirta | -9.284 | -4.196 | -18.765 |
| | 31.3.2012 | 31.3.2011 | 31.12.2011 |
| Rahavarat | 24,728 | 46,791 | 33.938 |
| Oma pääoma | 65,173 | 87,720 | 73.337 |
| Omavaraisuusaste (%) | 60,6 | 62,4 | 62,0 |

*Vuoden 2011 tuloksessa on huomioitu 11,7 miljoonan euron tasearvon alaskirjaus liittyen SYN118 projektiin. Tehdyllä alaskirjauksella ei ole kassavirtavaikutusta.

Toimitusjohtaja Timo Veromaa: ”Olemme erittäin tyytyväisiä kliinisten lääkekehitysprojektiemme etenemiseen. Kumppanimme Lundbeck on jättänyt alkoholiriippuvuuden hoitoon kehitetyn Selincron myyntilupahakemuksen EU-alueella. Seuraavat 12-18 kuukautta tulevat olemaan mielenkiintoisia, kun odotamme tuloksia käynnissä olevista tutkimuksista ja ennen kaikkea Selincron lanseeraamista markkinoille.”

Lääkekehitysprojektien nykytilanne:

Selincro (nalmefeeni), on pienimolekyylinen opioidireseptorisalpaaja, joka estää alkoholin ja muiden riippuvuutta aiheuttavien aineiden vaikutuksia aivojen palkitsemisradastossa ja auttaa siten potilasta rajoittamaan alkoholin käyttöä.

Biotie on lisensoinut nalmefeenin maailmanlaajuiset kehittämis- ja kaupallistamisoikeudet H. Lundbeck A/S:lle (Lundbeck). Lisenssisopimuksen perusteella Biotie on oikeutettu saamaan Lundbeckilta ennakko- ja etappimaksuja yhteensä 84 miljoonaan euroon saakka ja lisäksi rojalituloja myynnistä. Biotie on jo saanut 12 miljoonaa euroa Lundbeckilta. Seuraavia etappimaksuja on odotettavissa nalmefeenin tullessa markkinoille sekä tiettyjen ennalta sovittujen myyntitavoitteiden täytyessä. Lundbeck vastaa tuotteen valmistuksesta sekä rekisteröinnistä.

Lundbeck sai vuonna 2011 valmiiksi eurooppalaisen Faasi 3 tutkimusohjelman nalmefeenilla. Ohjelmaan kuului kolme Faasi 3 tutkimusta, ja siihen osallistui yhteensä noin 2.000 potilasta. Lundbeck myös jätti nalmefeenia (Selincro) koskevan, keskitetyn menettelyn mukaisen myyntilupahakemuksen Euroopan Lääkevirastolle (EMA), ja EMA hyväksyi hakemuksen käsiteltäväksi joulukuussa 2011.

Lundbeckin Faasi 3 ohjelmassa nalmefeenille käytettiin suurta määrää ensisijaisia ja toissijaisia muuttujia hoidon vaikutusten arviointiin. Näitä olivat mm. raskaiden juomapäivien kuukausittainen määrä, alkoholin kokonaiskulutus, hoidosta hyötyneiden potilaiden osuus, alkoholiriippuvuuden oireet ja potilaiden kliininen tilanne, maksan toimintaa kuvaavat ja muut laboratoriomuuttujat, terveystaloudelliset muuttujat ja hoidon lopettamisen vaikutuksia arvioivat muuttujat. Nalmefeeni oli näiden muuttujien perusteella säännönmukaisesti lumelääkettä parempi, vaikka joissain muuttujissa erot eivät olleet tilastollisesti merkitseviä aivan kaikissa aikapisteissä. Tutkimuksissa nalmefeeni vähensi raskaiden juomapäivien lukumäärää ja alkoholin kokonaiskulutusta yli 50 %:lla lähtötilanteeseen verrattuna. Vaikutus havaittiin ensimmäisen hoitokuukauden aikana, ja se säilyi koko hoitojakson ajan kaikissa kolmessa tutkimuksessa.

Kahdentoista kuukauden SENSE-turvallisuustutkimuksen tulokset vahvistivat lisäksi, että nalmefeenin hoitovaste säilyi ja jopa lisääntyi 1 vuoden hoidon jälkeen. Arviolta 2/3 tutkimukseen osallistuneista henkilöistä ei ollut aikaisemmin saanut hoitoa alkoholiriippuvuuteen huolimatta jatkuvasta liikkakäytöstä. Tutkimus osoittaaakin, että otetun alkoholimäärän vähentäminen on houkutteleva hoitomuoto verrattuna nykyisiin hoitomuotoihin, jotka edellyttävät täysraittuutta.

Nalmefeenin turvallisuusprofiili oli yhdenmukainen aiempien tutkimusten havaintojen ja tulosten kanssa, mukaan lukien Biotien aiemmin valmistunut Faasi 3 ohjelma. Yleisimmät haittatapahtumat nalmefeenia saaneilla potilailla olivat huimaus, unettomuus ja pahoinvointi. Nämä haittatapahtumat olivat luonteeltaan yleensä lieviä ja ohimeneviä. Biotie ilmoitti 5.3.2012, että Lundbeck oli esittänyt nalmefeenia koskevan tutkimusohjelman tuloksia Euroopan psykiatryhdistyksen kokouksessa '20th European Congress of Psychiatry' Prahassa. Kolmen lumekontrolloidun faasin 3 tutkimuksen (ESENSE 1, ESENSE 2 ja SENSE) tuloksia esitettiin symposiumissa. Lisäksi professori Karl Mann tutkijakumppaneineen esitti ESENSE 1 -tutkimuksen tulokset tieteellisenä posterina. Tutkimusten ESENSE 2 ja SENSE yksityiskohtaiset tulokset esitetään kesäkuussa 2012 Annual Research Society on Alcoholism Scientific Meeting -kokouksessa San Franciscossa.

Totsadenantti (SYN115) on suun kautta otettava, tehokas ja selektiivinen adenosini A2a -reseptorisalpaaja, jota kehitetään Parkinsonin taudin hoitoon. Adenosini A2a -salpauksen totsadenantilla on prekliinisissä tutkimuksissa osoitettu vähentävän motorisia oireita ja tehostavan Parkinsonin taudin nykyisten hoitomuotojen kuten levodopan ja dopamiiniagonistien vaikutuksia pakkoliikkeitä aiheuttamatta. Lisäksi totsadenantti vaikuttaa kokeellisissa malleissa myös Parkinsonin taudin ei-motorisiin oireisiin kuten masennukseen, henkiseen suorituskykyyn ja ahdistuneisuuteen.

Biotie tiedotti huhtikuussa 2011 käynnistäneensä totsadenantilla Parkinsonin tautia sairastavilla potilailla Faasin 2b satunnaistetun, kaksoissokkoutetun ja lumekontrolloidun tutkimuksen, jossa verrataan neljää eri totsadenantin annostasoa lumelääkkeeseen levodopahoidon lisälääkkeenä. Tutkimukseen osallistuu 400 Parkinsonin tautia sairastavaa potilasta, joilla levodopa-annoksen vaikutuksen kesto on riittämätön ja taudin oireet palaavat (ns. Off-tila) ennen seuraavaa annosta. Tutkimuksen tarkoituksena on selvittää totsadenantin tehoa ja turvallisuutta käyttäen päävastemuuttujana keskimääräistä aikaa Off-tilassa 12 viikon lääkehoidon aikana. Tutkimuksessa arvioidaan myös totsadenantin vaikutuksia motoristen oireiden vaikeuteen, pakkoliikkeisiin ja ei-motorisiin oireisiin.

Biotie on lisensoinut totsadenantin maailmanlaajuiset yksinoikeudet UCB Pharma S.A.:lle. UCB tulee olemaan vastuussa tuotteen Faasin 3 kehityksestä ja kaupallistamisesta.

SYN120 on suun kautta otettava, tehokas ja selektiivinen 5HT6-reseptorisalpaaja. 5HT6-reseptorit ilmentyvät yksinomaan aivoissa, ja niiden salpaus muokkaa asetylikoliinin ja glutamaatin, kahden muistitoimintoihin vaikuttavan hermovälittäjäaineen vapautumista. Kognitiiviset häiriöt ovat merkittävä osa monia keskushermostosairauksia, erityisesti Alzheimerin tautia ja skitsofreniaa. SYN120:lla on tehty Faasi 1 kerta-annostutkimus ja kasvavien toistoannosten tutkimus sekä Faasi 1 PET (positroniemissiotomografia) -kuvantamistutkimus, jonka tarkoituksena oli määrittää sopiva annos jatkossa tehtäviin Faasi 2 tutkimuksiin.

PET-kuvantamistutkimuksen päätulokset raportoitiin 1.3.2012. Tutkimus tehtiin Johns Hopkins yliopiston lääketieteellisessä tiedekunnassa USA:ssa ja siinä määritettiin eri SYN120 annosten sitoutumista 5-HT6 kohdreseptoriinsa aivoissa yhdeksällä terveellä tutkimushenkilöllä. Tulokset osoittavat, että kliinisesti tehokkaaksi arvioitu reseptorien miehitysaste saavutetaan SYN120 annoksella, joka on kertaluokkaa pienempi kuin aiemmin turvalliseksi ja hyvin siedetyksi osoitettu annos kahden viikon tutkimuksessa terveillä iäkkäillä tutkimushenkilöllä.

Yhdiste on alun perin lisensoitu Rochelta ja Rochella on oikeus lisensoida ohjelma takaisin nyt kun meneillään olevan tutkimuksen tulokset ovat käytettävissä.

BTT-1023 (VAP-1 vasta-aine) Biotie on hiljattain saanut uusia tutkimustuloksia yhtiön immateriaalioikeuksien suojatusta lääkekehityskohteesta VAP-1:sta. VAP-1:lla on kliinisesti osoitettu rooli kroonisissa tulehdussairauksissa, mutta sen lisäksi sillä näyttää olevan tärkeä rooli myös fibroottisissa taudeissa. Yhdessä Birminghamin yliopiston maksasairauksien tutkimusyksikön kanssa tehtyjen tutkimusten perusteella Biotien kokonaan ihmisperäisellä VAP-1 vasta-aineella voi olla merkittävä potentiaali tietyissä harvinaisissa maksan tulehdussairauksissa ja fibroottisissa taudeissa. Tuloksia tullaan julkistamaan tieteellisissä konferensseissa ja ne tuovat uusia kehitysmahdollisuuksia BTT-1023:lle monissa kiinnostavissa käyttöaiheissa. Yhtiö optimoi parhaillaan tuotteen suuremman skaalan tuotantoprosessia. Biotie on aiemmin raportoinut lupaavia teho- ja turvallisuustuloksia BTT-1023:lla nivelreuma- ja psoriaasipotilailla aikaisen vaiheen kliinisissä tutkimuksissa sekä monissa tulehdussairauksien kokeellisissa malleissa, muun muassa keuhkohtaumataudin ja tiettyjen neurologisten sairauksien malleissa.

Katsauskauden jälkeen 24.4.2012 Biotie tiedotti, että Biotien ja Seikagakun välinen lisensointisopimus VAP-1 vasta-aineohjelmasta oli päättynyt yhtiöiden yhteisestä sopimuksesta. Biotie myönsi huhtikuussa 2003 Seikagakulle yksinoikeuden kehittää ja kaupallistaa Biotien VAP-1 monoklonaalinen vasta-aine BTT-1023 Japanin, Taiwanin, Singaporen, Uuden-Seelannin ja Australian markkinoilla. Sopimus pohjautui Seikagakun asiantuntemukseen niveltulehdusten lääkehoidossa. Biotie on uudelleenprofiloinut BTT-1023:n ensisijaisesti fibroottisten sairauksien hoitoon, eivätkä tällaiset käyttöaiheet ole Seikagakun liiketoimintastrategian mukaisia. Sopimukseen liittynyt lisensointioptio Biotien pienimolekyylisiin VAP-1 SSAO -entsyymin salpajiin päättyi samanaikaisesti.

Nepikastaatti (SYN117) on tehokas ja selektiivinen dopamiinibeetahydroksylaasi –entsyymien kilpaileva estäjä. Tämän entsyymien salpauksen on osoitettu nostavan dopamiinitasoa keskushermostossa. Nepikastaatti on suun kautta otettava valmiste, ja se on kokeellisissa malleissa ollut hyvin siedetty annoksilla, jotka ovat merkittävästi korkeampia kuin annokset, joita uskotaan tarvittavan tällä hetkellä tutkittavien keskushermostosairauksien hoidossa. Yhdysvaltain puolustusministeriön rahoittama Faasi 2 tutkimus nepikastaatilla traumaperäisen stressihäiriön hoidossa on käynnissä.

Biotie on allekirjoittanut tutkimus- ja yhteistyösopimuksen (Collaborative Research and Development Agreement; CRADA) Yhdysvaltain terveystieteiden huumeriippuvuuden tutkimuskeskuksen (National Institute on Drug Abuse; NIDA) kanssa. Sopimuksen mukaan NIDA ja Biotie tulevat tutkimaan nepikastaatin turvallisuutta ja tehoa kokaiiniriippuvuuden hoidossa. NIDA rahoittaa tämän satunnaistetun, kaksoissokkoutetun ja lumekontrolloidun tutkimuksen, joka tehdään 180:lla hoidon tarpeensa tunnistavalla kokaiiniriippuvaisella potilaalla. Lääkehoidon kesto tutkimuksessa on 11 viikkoa, ja Biotie toimittaa tutkimukseen tarvittavan nepikastaattivalmisteen. Tutkimus tehdään noin 12:ssa yhdysvaltalaisessa huumeriippuvuuden hoitoon erikoistuneessa yksikössä.

Biotie ja NIDA ovat aiemmin tehneet yhteistyötä, jossa on selvitetty nepikastaatin ja eri huumeiden yhteisvaikutuksia kokeellisissa malleissa. Biotiella on kaikki oikeudet nepikastaattiin ja Yhtiö on oikeutettu käyttämään NIDA:n tekemistä tutkimuksista saatuja tietoja ja tuloksia tulevaisuudessa mahdollisesti tehtävissä myyntilupahakemuksissa.

Ronomilasti on suun kautta kerran päivässä otettava, mahdollisesti luokkansa paras fosfodiesteriäsi 4 (PDE4) -entsyymien estäjä kroonisten tulehdussairauksiin ja erityisesti keuhkohtaumatautiin. Keuhkohtaumatauti on vakava hengitystiesairaus, jonka lääkehoitomahdollisuudet ovat edelleen hyvin rajalliset. Kolmessa kliinisessä tutkimuksessa yhteensä 126 tutkimushenkilöllä ronomilastin on osoitettu olevan turvallinen ja hyvin siedetty kaikilla tutkituilla annoksilla 100 mg:n päivittäisannokseen asti. Vahva ja tilastollisesti erittäin merkitsevä biomerkkiaineenvaste on vahvistanut hyvin siedettyjen ronomilastiannosten farmakologisen aktiivisuuden ihmisellä. Keuhkohtaumataudin lääkehoitojen kliinisten tutkimusten koon ja monimutkaisuuden takia Biotie on päättänyt, että hanke vaatii kumppania optimaalisen kehitysohjelman läpiviemiseksi. Yhtiö ei tule tekemään lisäinvestointeja ronomilastin kliiniisiin tutkimuksiin ilman kumppania.

Taloudellinen katsaus tammi- maaliskuu 2012

Suluissa esitetyt luvut (miljoonaa euroa) viittaavat edellisen vuoden vastaavaan jaksoon, ellei toisin ilmoiteta.

Liikevaihto: Liikevaihto katsauskaudella oli 0,0 miljoonaa euroa (0,5).

Katsauskauden tutkimus- ja kehityskulut olivat 5,8 miljoonaa euroa (4,9), josta suurin osa liittyi SYN 115 ja VAP-1 tutkimuksiin.

Kauden laaja tulos muuntoerot mukaan lukien oli -8,4 miljoonaa euroa (-9,5).

Tulos: Katsauskauden tappio oli 7,5 miljoonaa euroa (7,7).

Rahoitus: Yhtiön rahavarat 31.3.2012 olivat 24,7 miljoonaa euroa (33,9 miljoonaa euroa 31.12.2011). Rahavarojen vähentyminen 9,2 miljoonaa euroa edelliseen neljännekseen verrattuna sisältää ostovelkojen pienentymisen 2,3 miljoonalla eurolla.

Biotiella on Standby Equity Distribution Agreement -sopimus yhdysvaltalaisen Yorkville -rahaston kanssa. Yorkville on antanut Biotielle sitoumuksen merkitä tai ostaa Biotieltä yhtiön osakkeita yhteensä 20 miljoonalla eurolla syyskuuhun 2012 asti jatkuvan kauden aikana Biotien niin halutessa. Järjestelyn tarkoituksena on varmistaa Biotien käyttöpääoman rahoitus lyhyellä ja keskipitkällä aikavälillä. Biotie on käyttänyt sopimuksen

mukaista järjestelyä vuoden 2010 jälkipuoliskolla ja kerännyt sen kautta varoja yhteensä 1,1 miljoonaa euroa. Vuoden 2011 aikana Biotie ei ole käyttänyt sopimuksen perustuvaa oikeutta.

Oma pääoma: Konsernin oma pääoma 31.3.2012 oli 65,2 miljoonaa euroa (IFRS). Biotien omavaraisuusaste 31.3.2012 oli 60,6% (62,4%).

Investoinnit ja rahavirrat: Liiketoiminnan rahavirta jatkuvien toimintojen osalta oli katsauskaudella -9,3 miljoonaa euroa (-4,2) ja 0,0 miljoonaa euroa lopetettujen toimintojen osalta (-1,2). Jatkuvien toimintojen liiketoiminnan negatiivinen rahavirta oli suurempi kuin vastaavalla kaudella vuonna 2011 johtuen lähinnä Synosian hankinnasta.

Konsernin investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin ja aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin katsauskaudella olivat 28 tuhatta euroa (20 tuhatta euroa).

Muutoksia johtoryhmässä

Panu Miettinen, nimitettiin Biotie Therapies Oyj:n talousjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi 15.3.2012 alkaen. Biotien talousjohtajana väliaikaisesti toiminut Zack McNealy jatkaa aiemmassa tehtävässään konsernin USA:n tytäryhtiön talousjohtajana.

Henkilöstö

Biotien henkilöstömäärä oli katsauskaudella tammi- maaliskuu 2012 keskimäärin 37 (41) ja katsauskauden lopussa 38 (40).

Optio-oikeudet

Biotie on laskenut liikkeeseen optio-oikeuksia eräille työntekijöilleen ja johtohenkilöilleen optio-ohjelman nojalla vuonna 2009. Optio-ohjelman puitteissa myönnetyt optio-oikeudet oikeuttavat kukin merkitsemään yhden yhtiön osakkeen.

Biotien helmikuussa 2011 hankkimalla sveitsiläisellä Synosia Therapeutics Holding AG:lla (nykyinen Biotie Therapies Holding AG) on myös optio-ohjelma, jonka puitteissa on annettu optio-oikeuksia työntekijöille, hallituksen jäsenille sekä konsulteille. Synosian hankinnan toteuttamisen yhteydessä optio-ohjelmaa muutettiin siten, että Synosian osakkeiden sijaan ohjelman nojalla voidaan merkitä yhteensä enintään 14.912.155 Biotien osaketta.

Aikaisemmin tytäryhtiön omistuksessa olleet osakkeet eivät ole tuottaneet äänioikeutta. Nyt toteutettujen (5/2011-3/2012) luovutusten johdosta Biotien osakkeiden tuottama äänimäärä lisääntyi 5.034.250 äänellä yhteensä 377.716.552 ääneen. Luovutuksella ei ole vaikutusta Biotien kaupparekisteriin merkittyjen osakkeiden lukumäärään (387.594.457) mutta konsernin hallussa olevien omien osakkeiden määrä on vähentynyt 9.877.905 osakkeeseen. Emoyhtiöllä ei ole hallussaan omia osakkeita.

Biotien hallitus päätti joulukuussa kahdesta uudesta osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä konsernin henkilöstölle. Optio-ohjelma on tarkoitettu pääasiassa yhtiön työntekijöille Euroopassa ja osakepalkkiojärjestelmä on tarkoitettu pääasiassa yhtiön työntekijöille Yhdysvalloissa.

Optio-ohjelma 2011

Optio-oikeuksia annetaan yhteensä enintään 7.401.000 kappaletta ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 7.401.000 yhtiön uutta tai sen hallussa olevaa osaketta. Nyt liikkeeseen laskettavien optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet vastaavat yhteensä enintään 1,87 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä, jos osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita.

Osakepalkkiojärjestelmä

Osakepalkkiojärjestelmän perusteella jaetaan osakeyksiköjä ja niitä vastaavia osakkeita yhteensä enintään 4.599.000 kappaletta, mikä vastaa 1,17 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä, jos järjestelmässä annetaan uusia osakkeita.

Hallitus hyväksyi kokouksessaan 23.2.2012, että vuodelta 2011 jaetaan yhteensä 1 558 600 osakeyksikköä yhtiön osakepalkkiojärjestelmään perustuen. Jokainen osakeyksikkö oikeuttaa yhteen yhtiön osakkeeseen noin kahden vuoden sitouttamisjakson päätyttyä osakepalkkiojärjestelmän ehtojen mukaisesti.

Osakepalkkiojärjestelmään perustuen vuodelta 2012 voidaan jakaa enintään 2 020 000 osakeyksikköä.

Osakepääoma ja osakkeet

Yhtiön kaikki osakkeet ovat samanlaisia ja tuottavat samat oikeudet. Kukin osake tuottaa yhden äänen yhtiön yhtiökokouksessa. Osakkeet on noteerattu NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä (Pienet yhtiöt).

Biotie Therapies Oyj:n rekisteröity osakkeiden määrä 31.3.2012 oli 387.594.457 ja näistä osakkeista 9.877.905 oli yhtiön tai sen konserniyhtiöiden hallussa. Biotien rekisteröity osakepääoma 31.12.2011 oli 165.919.181,95 euroa.

Markkina-arvo ja kaupankäynti

Biotien osakkeen päätöskurssi katsauskauden lopussa 31.3.2012 oli 0,46 euroa, ylin kurssi katsauskaudella tammi- maaliskuu oli 0,55 euroa ja alin oli 0,46 euroa ja keskimurssi oli 0,50 euroa. Biotien osakekannan markkina-arvo 31.3.2012 oli 178,3 miljoonaa euroa.

Katsauskauden tammi- maaliskuu aikana vaihdettiin NASDAQ OMX Helsingissä yhteensä 23.501.685 osaketta 11.796.851 euron arvosta.

Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset:

Biotie Therapies Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 29.3.2012. Kokouksessa tehtiin seuraavat päätökset:

- Vuoden 2011 tilinpäätös vahvistettiin
- Päätettiin, että yhtiön tilikauden tappio siirretään yhtiön vapaaseen omaan pääomaan ja että osinkoa ei jaeta.
- Myönnettiin vastuuvapaus hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle
- Hallituksen jäsenten lukumääräksi päätettiin seitsemän. Nykyisistä hallituksen jäsenistä Peter Fellner, William M. Burns, Merja Karhapää, Bernd Kastler, Ismail Kola, Guido Magni ja James S. Shannon valittiin uudelle toimikaudelle.
- Päätettiin, että hallituksen puheenjohtajalle maksetaan palkkiona 4.000 euroa kuukaudessa ja hallituksen muille jäsenille 3.000 euroa kuukaudessa. Lisäksi korvataan kohtuulliset matkakustannukset kokouksiin.
- Yhtiön tilintarkastajina jatkavat KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy ja KHT-tilintarkastaja Janne Rajalahti.
- Välittömästi varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen pidetyssä uuden hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Peter Fellner ja varapuheenjohtajaksi William M. Burns. Hallituksen tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Bernd Kastler ja jäseniksi

Merja Karhapää ja James S. Shannon sekä nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan puheenjohtajaksi Peter Fellner ja jäseniksi William M. Burns ja James S. Shannon. Riippumattomuusarvioinnin perusteella todettiin, että kaikki hallituksen jäsenet ovat riippumattomia yhtiöstä ja sen merkittävistä osakkeenomistajista.

- Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhdestä tai useammasta annista, joka sisältää oikeuden antaa uusia tai luovuttaa yhtiön hallussa olevia osakkeita, sekä antamaan optioita tai muita osakeyhtiölain 10 luvun mukaisia erityisiä oikeuksia osakkeisiin. Valtuutus käsittää yhteensä enintään 115.000.000 osaketta. Valtuutus on voimassa 30.6.2013 saakka ja se kumoaa aikaisemmat valtuutukset.
- Varsinaista yhtiökokousta koskevat päätökset on tiedotettu 29.3.2012 julkaistulla pörssitiedotteella.

Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Biotien strategiset riskit liittyvät pääosin lääkekehitysprojektien tekniseen onnistumiseen, regulatorisiin epävarmuustekijöihin, kaupallisten partnereiden strategisiin päätöksiin, immateriaalioikeudellisen suojan hankintaan ja ylläpitoon yhtiön tuotteille, kilpailevien tuotteiden markkinoilletuloon ja yhtiön tuotteiden myynnin kehitykseen. Yhtiön tuotteiden kehitys ja menestys on suurilta osin riippuvainen kolmansista osapuolista. Mikä tahansa tutkimusprojekteissa tapahtuva epäsuotuisa muutos saattaa vaarantaa omaisuuden arvoa ja näin ollen edustaa merkittävää riskiä yhtiölle. Tällaiset epäsuotuisat tapahtumat saattavat toteutua lyhyellä varoitusaajalla ja ovat ennakoimattomia.

Yhtiön pääasialliset toiminnalliset riskit liittyvät riippuvuuteen avainhenkilöstöstä, omaisuuteen (erityisesti immateriaalioikeuksiin liittyvään varallisuuteen) ja riippuvuuteen lisensointipartnereiden päätöksistä.

Konserni voi vaikuttaa osaan sen toiminnassa käytetyn pääoman määrään sopeuttamalla kulurakennettaan saatavilla olevan rahoituksen mukaisesti.

Lisäksi lääkekehitysohjelmien eteneminen kaupallistettaviksi lääketuotteiksi edellyttää merkittäviä taloudellisia resursseja. Toimintojensa rahoituksessa Biotie nojautuu kahteen päälähteeseen: lisensointikumppaneilta saatavaan tulovirtaan (etappi- ja rojalTIMAKSUT) ja pääomamarkkinoilta hankittavaan oman pääoman ehtoiseen rahoitukseen.

Yhtiö nojautuu oman pääoman ehtoisen rahoituksen saamiseksi ajoittain pääomamarkkinoihin. Ei ole varmuutta siitä, että yhtiön suunnitteleminen toimien toteuttamiseksi saadaan turvattua riittäviä varoja. Pääomamarkkinoiden nykyiset olosuhteet ovat hyvin epävakaa eikä näin ollen ole takeita siitä, että yhtiö voi varmistaa tulevaisuudessa oman pääoman ehtoisen rahoituksen saatavuutta tarvittaessa.

Siitä huolimatta, että Biotiellä on voimassaolevia lisensointisopimuksia, minkä tahansa sopimuksen irtisanomisella olisi haitallinen vaikutus yhtiön lyhyen ja keskipitkän tähtäimen maksuvalmiuteen. Vaikka kolmansien osapuolten kanssa solmituista klinisiä ohjelmia koskevista kaupallistamissopimuksista saatavat tulot saattavat parantaa Biotien taloudellista asemaa huomattavasti, ennustetta tulevista lisensointijärjestelyistä mahdollisesti saatavista tuloista ei voida luotettavasti antaa. Tästä johtuen on mahdollista, että Biotien tarvitsee turvata lisärahoitus osakeanneilla tulevaisuudessa.

Näkymät vuodelle 2012 ja tärkeimmät kehityshankkeet

Selincro (nalmefeeni): Biotien yhteistyökumppani H. Lundbeck A/S (Lundbeck) on jättänyt nalmefeenia (Selincro) koskevan myyntilupahakemuksen Euroopan Lääkevirastolle (EMA), joka hyväksyi hakemuksen käsiteltäväksi joulukuussa 2011. Edellyttäen, että tuote saa myyntiluvan seuraavia etappimaksuja on

odotettavissa nalmefeenin (Selincro) tullessa markkinoille sekä tiettyjen ennalta sovittujen myyntitavoitteiden täytyessä.

Totsadenantti (SYN115): Biotie vie totsadenanttia eteenpäin Faasi 2b tutkimuksessa, jonka tuloksien odotetaan olevan saatavilla vuoden 2013 ensimmäisellä vuosipuoliskolla.

SYN120: Rochella on optio SYN120:n jatkokehitykseen ja kaupallistamiseen PET-kuvantamistutkimuksen valmistumisen jälkeen.

Nepikastaatti (SYN117): Nepikastaatilla on käynnissä Yhdysvaltain puolustusministeriön rahoittama Faasi 2 tutkimus traumaperäisessä stressihäiriössä. Tutkimuksen tuloksien odotetaan olevan saatavilla vuoden 2012 jälkimmäisellä vuosipuoliskolla.

Yhdysvaltain terveysviraston huumeriippuvuuskien tutkimuskeskuksen (National Institute on Drug Abuse; NIDA) kanssa allekirjoitetun sopimuksen mukaan NIDA ja Biotie tulevat tutkimaan Biotien nepikastaatin turvallisuutta ja tehoa kokainiriippuvuuden hoidossa. Tutkimuksen odotetaan käynnistyvän vuoden 2012 jälkimmäisellä vuosipuoliskolla.

BTT-1023 (VAP-1 vasta-aine): Yhtiö optimoi parhaillaan tuotteen suuremman skaalan tuotantoprosessia ja aikoo aloittaa uusia kliinisiä tutkimuksia valituissa käyttöaiheissa vuoden 2012 jälkimmäisellä vuosipuoliskolla .

Ronomilasti: Yhtiö etsii yhteistyökumppania tämän tuotteen jatkokehitykseen ja kaupallistamiseen.

Vuoden 2012 taloudellinen kalenteri:

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Osavuositarkastus tammi- kesäkuu | 3.8.2012 |
| Osavuositarkastus tammi- syyskuu | 2.11.2012 |

Katsauskauden jälkeiset päätapahtumat

Biotie tiedotti 24.4.2012, että Biotie ja Seikagaku sopivat VAP-1 vasta-aineohjelman lisensiointisopimuksen päättymisestä. Biotie myönsi huhtikuussa 2003 Seikagakulle yksinoikeuden kehittää ja kaupallistaa Biotien VAP-1 monoklonaalinen vasta-aine BTT-1023 Japanin, Taiwanin, Singaporen, Uuden-Seelannin ja Australian markkinoilla. Sopimus pohjautui Seikagakun asiantuntemukseen nivelulehdusten lääkehoidossa. Lisensiointisopimuksen ehtojen mukainen lisensiointioptio Biotien pienmolekyylisen VAP-1 SSAO -entsyymin salpaajaan päättyy myös välittömästi yhtiöiden yhteisestä sopimuksesta.

Biotie tiedotti 3.5.2012, että James S. Shannon on ilmoittanut luopuvansa Yhtiön hallituksen jäsenyydestä välittömästi. Tohtori Shannon on nimitetty GlaxoSmithKline -konsernin lääketieteelliseksi johtajaksi (Corporate Chief Medical Officer) 1.5.2012 alkaen ja hän tulee luopumaan kaikista ulkopuolisista hallitusjäsenyksistään.

Tämän seurauksena hallitus päätti 3.5.2012 pitämässään kokouksessa valita Guido Magnin tarkastusvaliokunnan jäseneksi. Hallituksen tarkastusvaliokunnan kokoonpano on Bernd Kastler, puheenjohtaja ja jäsenenä Merja Karhapää ja Guido Magni.

Tietoja Biotiestä

Biotie kehittää lääkkeitä rappeuttaviin hermosairauksiin ja psykiatriin häiriöihin (mm. Parkinsonin tauti, Alzheimerin tauti ja muut kognitiiviset häiriöt, alkoholi- ja huumeriippuvuus sekä traumaperäinen stressihäiriö), sekä maksan tulehduksellisiin ja fibroottisiin sairauksiin. Biotiellä on vahva ja tasapainoinen tuotekehityssalkku,

jossa on useita pienimolekyylisiä ja biologisia lääkekandidaatteja kliinisen kehityksen eri vaiheissa. Yhtiön tuotteet kohdentuvat sairauksiin, joihin ei vielä ole tehokasta hoitoa ja joissa on suuri markkinapotentiaali.

Osa ohjelmista on partneroitu merkittävien kansainvälisten lääkeyritysten kanssa, ja Biotiellä on lisäksi strateginen kumppanuussuhde UCB Pharma S.A.:n kanssa. Biotien pisimmälle edennyt tuote on alkoholiriippuvuuteen tarkoitettu nalmefeeni (Selincro™), jonka EU-alueen myyntilupahakemuksen yhtiön lisensointipartneri H. Lundbeck A/S on jättänyt Euroopan Lääkevirastolle. Hakemus hyväksyttiin käsiteltäväksi joulukuussa 2011.

Biotien osakkeet ovat listattuna NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä.

Konsernin rakenne: Konsernin emoyhtiö on Biotie Therapies Oyj, jonka kotipaikka on Turku. Konserniin kuuluu operatiivinen tytäryhtiö Biotie Therapies, Inc. San Franciscossa, Yhdysvalloissa sekä holdingyhtiö Biotie Therapies Holding AG, Baselissa, Sveitsissä, jolla puolestaan on operatiivinen tytäryhtiö, Biotie Therapies AG, Baselissa, Sveitsissä.

Lisäksi konserniin kuuluvat tytäryhtiöt Biotie Therapies GmbH, Radebeulissa, Saksassa sekä Biotie Therapies International Oy Suomessa, joilla ei ole liiketoimintaa.

IFRS ja laatimisperiaatteet

Osavuositarkastus on laadittu noudattaen IFRS –standardien kirjaamis- ja arvostusperiaatteita ja laatimisessa on sovellettu samoja IFRS:n laatimisperiaatteita kuin vuoden 2011 tilinpäätöksessä. Tätä tilinpäätöstiedotetta ei ole laadittu noudattaen kaikkia IAS 34, Osavuositarkastukset -standardin vaatimuksia.

Lisäksi, johtuen Synosia Therapeuticsin hankinnasta Biotie on noudattanut seuraavaa laadintaperiaatetta vuoden 2011 ensimmäisestä vuosineljänneksestä alkaen:

Konsernin esittämisenvaluutasta poikkeavaa toimintavaluuttua käyttävien konserniyritysten tuloslaskelmat ja taseet muunnetaan esittämisenvaluutan määräisiksi seuraavasti:

- a) Kunkin esitettävän taseen varat ja velat muunnetaan kyseisen tilinpäätöspäivän kurssiin.
- b) Kunkin tuloslaskelman tuotto- ja kuluerät muunnetaan kauden keskikurssiin.
- c) Kaikki näistä syntyvät valuuttakurssierot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin.

Ulkomaisiin yksikköihin tehtyjen nettosijoitusten sekä osaksi nettosijoitusta katsottavien sisäisten lainojen johdosta syntyvät valuuttakurssierot kirjataan konsernitilinpäätöstä laadittaessa muihin laajan tuloksen eriin. Kun ulkomaisesta yksiköstä luovutaan osaksi tai kun se myydään, omaan pääomaan kirjatut valuuttakurssierot kirjataan tulosvaikutteisesti.

Ulkomaisen yksikön hankinnasta syntynyttä liikearvoa ja käypiin arvoihin pääsemiseksi tehtyjä oikaisuja käsitellään ulkomaisen yksikön varoina ja velkoina, ja ne muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssiin.

Tilinpäätöstiedote on tilintarkastamaton.

Turussa 4.5.2012

Biotie Therapies Oyj
Hallitus

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA (IFRS)

| | 1-3/2012 | 1-3/2011 | 1-12/2011 |
|--|---------------|---------------|----------------|
| 1.000 euroa | 3 kk | 3 kk | 12 kk |
| Jatkuvat toiminnot | | | |
| Liikevaihto | 31 | 473 | 1.007 |
| Tutkimus- ja kehityskulut | -5.799 | -4.928 | -35.315 |
| Hallinnon kulut | -1.959 | -3.072 | -9.721 |
| Liiketoiminnan muut tuotot | 405 | 258 | 2.518 |
| Liiketulos | -7.322 | -7.268 | -41.510 |
| Rahoitustuotot | 64 | 18 | 3.160 |
| Rahoituskulut | -641 | -460 | -1.132 |
| Tulos ennen veroja | -7.898 | -7.711 | -39.482 |
| Verot | 413 | 0 | 7.755 |
| Tilikauden tulos | -7.486 | -7.711 | -31.727 |
| Muut laajan tuloksen erät: | | | |
| Muuntoerot | -881 | -1.831 | 5.449 |
| Tilikauden laaja tulos | -8.366 | -9.542 | -26.278 |
| Tilikauden tuloksen jakautuminen | | | |
| Emoyhtiön omistajille | -7.486 | -7.711 | -31.727 |
| Laajan tuloksen jakautuminen | | | |
| Emoyhtiön omistajille | -8.366 | -9.542 | -26.278 |
| Tulos/osake (EPS) laimentamaton & laimennettu, EUR | -0,02 | -0,03 | -0,09 |

KONSERNITASE
(IFRS)

1.000 euroa

31.3.2012

31.3.2011

31.12.2011

Varat

Pitkäaikaiset varat

| | | | |
|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Aineettomat hyödykkeet | 74.046 | 84.773 | 75.206 |
| Liikearvo | 5.491 | 5.100 | 5.549 |
| Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet | 292 | 394 | 305 |
| Sijoituskiinteistöt | 1.242 | 1.466 | 1.376 |
| Muut osakkeet | 10 | 10 | 10 |
| | 81.081 | 91.743 | 82.446 |

Lyhytaikaiset varat

| | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|
| Eräpäivään asti pidettävät sijoitukset | 9.000 | 19.000 | 16.000 |
| Myyntisaamiset ja muut saamiset | 1.702 | 2.008 | 1.852 |
| Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavat rahoitusvarat | 175 | 6.786 | 169 |
| Rahavarat | 15.553 | 21.005 | 17.769 |
| | 26.430 | 48.799 | 35.790 |

Varat yhteensä **107.511** **140.542** **118.236**

Oma pääoma ja velat

Oma pääoma

| | | | |
|--|---------|---------|---------|
| Osakepääoma | 166.446 | 166.510 | 166.446 |
| Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto | 4.679 | 3.842 | 4.657 |
| Muuntoerot | 4.568 | -1.831 | 5.449 |

| | | | |
|---|----------------|----------------|----------------|
| Kertyneet voittovarot | -103.034 | -73.090 | -71.488 |
| Tilikauden tulos | -7.486 | -7.711 | -31.727 |
| Oma pääoma yhteensä | 65.173 | 87.720 | 73.337 |
| Pitkäaikaiset velat | | | |
| Pitkäaikaiset rahoitusvelat | 23.492 | 25.623 | 23.492 |
| Eläkevelvoitteet | 435 | 430 | 435 |
| Muut pitkäaikaiset velat | 7.982 | 9.673 | 7.804 |
| Pitkäaikaiset saadut ennakkomaksut | 216 | 338 | 246 |
| Laskennalliset verovelat | 2.243 | 9.929 | 2.619 |
| | 34.368 | 45.993 | 34.596 |
| Lyhytaikaiset velat | | | |
| Varaukset | 566 | 582 | 566 |
| Eläkevelvoitteet | 15 | 16 | 16 |
| Lyhytaikaiset rahoitusvelat | 99 | 115 | 116 |
| Lyhytaikaiset saadut ennakkomaksut | 120 | 563 | 120 |
| Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat | 7.170 | 4.353 | 9.485 |
| Lopetettuihin toimintoihin liittyvä velka | 0 | 1.200 | 0 |
| | 7.970 | 6.830 | 10.303 |
| Velat yhteensä | 42.338 | 52.822 | 44,899 |
| Oma pääoma ja velat yhteensä | 107.511 | 140.542 | 118,236 |

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma

| 1.000 euroa | Osake- määrä (1000 kpl) | Osake- pää- oma | Osake- anti | Sijoi- tetun vapaan oman pääoman rahasto | Omat Osak- keet | Kerty- neet voitto- varat | Oma pääoma yhteen- sä |
|--|----------------------------------|-----------------------|----------------|---|-----------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| OMA PÄÄOMA 1.1.2011 | 176.004 | 43.378 | 500 | 1.180 | -15 | -74.509 | -29.466 |
| Kauden laaja tulos | | | | | | -26.278 | -26.278 |
| Myönnetyt optiot | | | | 2.662 | | 3.037 | 5.699 |
| Toteutetut optiot | | | | 815 | | | 815 |
| Omien osakkeiden suunnattu anti | | 500 | -500 | | | | 0 |
| Uusien osakkeiden suunnattu anti | 211.590 | 115.892 | | | | | 115.892 |
| Omien osakkeiden suunnattu tarjonta | | 7.964 | | | | | 7.964 |
| Osakeantiin liittyvät kulut | | -1.289 | | | | | -1.289 |
| | 211.590 | 123.068 | -500 | 3.477 | 0 | -23.242 | 102.803 |
| OMA PÄÄOMA 31.12.2011 | 387.594 | 166.446 | 0 | 4.657 | -15 | -97.751 | 73.337 |
| Kauden laaja tulos | | | | | | -8.366 | -8.366 |
| Myönnetyt optiot | | | | | | 180 | 180 |
| Toteutuneet optiot | | | | 22 | | | 22 |
| | 0 | 0 | 0 | 22 | 0 | -8.186 | -8.164 |
| OMA PÄÄOMA 31.3.2012 | 387.594 | 166.446 | 0 | 4.679 | -15 | -105.937 | 65.173 |

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

| | 1-3/2012 | 1-3/2011 | 1-12/2011 |
|---|---------------|---------------|----------------|
| 1.000 euroa | 3 kk | 3 kk | 12 kk |
| <hr/> | | | |
| Liiketoiminnan rahavirrat | | | |
| Jatkuvat toiminnot | | | |
| Tilikauden tulos | -7.486 | -7.711 | -31.727 |
| Oikaisut: | | | |
| Liiketoimet, joihin ei liity maksutapahtumaa | 568 | 3.136 | 20.663 |
| Korkokulut ja muut rahoituskulut | 641 | 215 | 1.132 |
| Korkotuotot | -64 | -15 | -3.160 |
| Valuuttakurssituotot/-tappiot operatiivisesta toiminnasta | -394 | -86 | -124 |
| Verot | -398 | 0 | -7.786 |
| Käyttöpääoman muutokset: | | | |
| Myynti- ja muiden saamisten muutos | 170 | 318 | 1.164 |
| Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos | -2.294 | -35 | 1.131 |
| Varausten muutos | 0 | -6 | -23 |
| Maksetut korot | -27 | -27 | -42 |
| Saadut korot | 0 | 15 | 0 |
| Maksetut verot | 0 | 0 | 6 |
| Liiketoiminnan nettorahavirta, jatkuvat toiminnot | -9,284 | -4.196 | -18.765 |
| Liiketoiminnan nettorahavirta, lopetetut toiminnot | 0 | -1.200 | -2.400 |
| Liiketoiminnan nettorahavirta | -9.284 | -5.396 | -21.165 |

Investointien rahavirrat

Jatkuvat toiminnot

| | | | |
|--|--------------|---------------|--------------|
| Tytäryritysten hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla | 0 | 15.544 | 16.339 |
| Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavien rahoitusvarojen muutos | | | |
| Lisäykset | -12 | 0 | 0 |
| Vähennykset | 0 | 0 | 6.653 |
| Eräpäivään asti pidettävien sijoitusten muutos | | | |
| Lisäykset | 0 | -19.000 | -26.000 |
| Vähennykset | 7.000 | 0 | 10.000 |
| Korkotulot eräpäivään asti pidettävistä sijoituksista | 96 | 0 | 78 |
| Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin | -28 | -20 | -63 |
| Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin | 0 | 0 | -2 |
| Investointien nettorahavirta, jatkuvat toiminnot | 7.056 | -3.476 | 7.005 |
| Investointien nettorahavirta, lopetetut toiminnot | 0 | 0 | 0 |
| Investointien nettorahavirta | 7.056 | -3.476 | 7.005 |

Rahoituksen rahavirrat

Jatkuvat toiminnot

| | | | |
|--|------------|---------------|---------------|
| Osakeannista saadut maksut | 22 | 26.988 | 27.803 |
| Osakeannin kulut | 0 | -1.125 | -1.190 |
| Pitkäaikaisten lainojen nostot | 0 | 0 | 226 |
| Lainojen takaisinmaksut | 0 | 0 | -40 |
| Rahoitusleasingvelkojen maksut | -52 | -46 | 0 |
| Rahoituksen nettorahavirta, jatkuvat toiminnot | -30 | 25.817 | 26.799 |
| Rahoituksen nettorahavirta, lopetetut toiminnot | 0 | 0 | 0 |

| | | | |
|-------------------------------------|------------|---------------|---------------|
| Rahoituksen nettorahavirta | -30 | 25.817 | 26.799 |
| Rahavarojen muutos | -2.258 | 16.946 | 12.639 |
| Valuuttakurssien muutosten vaikutus | 42 | -83 | 1.071 |
| Rahavarat kauden alussa | 17.769 | 4.059 | 4.059 |
| Rahavarat kauden lopussa | 15.553 | 21.005 | 17,769 |

SYNOSIAN OPTIO-OHJELMA

Synosia Therapeutics Holding AG:n kanssa solmitun yhdistymissopimuksen mukaisesti Biotie Therapies Oyj on laskenut liikkeeseen 14.912.155 osaketta maksuttomana osakeantina tytäryhtiölleen Biotie Therapies Holding AG:lle pidettäväksi tämän hallussa ja käytettäväksi tilanteissa, joissa käytetään Biotie Therapies Holding AG:n (aiemmin Synosia Therapeutics Holding AG) optioita nykyisten Biotie Therapies Holding AG:n optiojärjestelyjen ehtojen mukaisesti.

Optio-ohjelma on kuvattu tarkemmin 13. toukokuuta julkaistussa Q1 2011 osavuositarkastuksessa.

Seuraavassa taulukossa esitetään tietoja optioiden määrästä ja hinnoittelusta 31. maaliskuuta 2012.

| | Määrä | Keskimääräinen toteutushinta | |
|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Toteutetut optiot | 5.034.250 | 0,17 | |
| Ulkonaolevat optiot | 9.597.730 | 0,23 | |
| Toteutettavissa olevat optiot | 7.666.562 | 0,19 | |
| VASTUUSITOUMUKSET | | | |
| 1.000 euroa | 31.3.2012 | 31.3.2011 | 31.12.2011 |
| Operatiiviset leasingvastuut | 143 | 143 | 156 |
| Vuoden kuluessa erääntyvät | 99 | 79 | 101 |
| Myöhemmin erääntyvät | 44 | 64 | 55 |
| Vuokrasitoumukset | 335 | 386 | 377 |
| Vuoden kuluessa erääntyvät | 246 | 316 | 247 |
| Myöhemmin erääntyvät | 89 | 71 | 130 |
| Yhteensä | 478 | 529 | 533 |

Konserni vuokraa moottoriajoneuvoja sekä koneita ja laitteita 3 – 5 vuoden vuokrasopimuksilla. Vuokrasitoumukset sisältävät Pharmacityn edelleenvuokrat toimitilavuokrat 30.11.2011 saakka.

Sitoumukset

Biotien ostositoumusten määrä 31.3.2012 oli 9,6 miljoonaa euroa koostuen pääasiassa sopimukseen perustuvista tutkimuspalveluista.

TUNNUSLUKUJA

Tunnuslukujen laskentakaavat on esitetty konsernitilinpäätöksen 2011 liitetiedoissa

| Sis. sekä jatkuvat että lopetetut toiminnot | 1-3/2012 | 1-3/2011 | 1-12/2011 |
|---|----------|----------|-----------|
| 1.000 euroa | 3 kk | 3 kk | 12 kk |

Liiketoiminnan kehitys

| | | | |
|-----------------------------------|-------|-------|--------|
| Liikevaihto | 31 | 473 | 1.007 |
| Henkilöstön lukumäärä keskimäärin | 37 | 41 | 39 |
| Henkilöstö kauden lopussa | 38 | 40 | 39 |
| Tutkimus- ja kehitysmenot | 5.799 | 4.928 | 35.315 |
| Investoinnit | 28 | 20 | 65 |

Kannattavuus

| | | | |
|------------------------------|------------|-----------|-----------|
| Liikevoitto/tappio | -7.322 | -7.268 | -41.510 |
| Prosenttia liikevaihdosta, % | -23.619,35 | -1.536,58 | -4.122,14 |
| Voitto/tappio ennen veroja | -7.898 | -7.711 | -39.482 |
| Prosenttia liikevaihdosta, % | -25.477,42 | -1.630,23 | -3.920,75 |

Tase

| | | | |
|-------------------|---------|---------|---------|
| Rahavarat | 24.728 | 46.791 | 33.938 |
| Oma pääoma | 65.173 | 87.720 | 73.337 |
| Taseen loppusumma | 107.511 | 140.542 | 118.236 |

Rahoitus ja taloudellinen asema

| | | | |
|------------------------------|------|-------|-------|
| Oman pääoman tuotto, % | - | - | - |
| Sijoitetun pääoman tuotto, % | -8,3 | -14,7 | -82,8 |

| | | | |
|--------------------------|------|------|-------|
| Omavaraisuusaste, % | 60,6 | 62,4 | 62,0 |
| Nettovelkaantumisaste, % | -1,7 | 5,4 | -14,1 |

Osakekohtaiset tunnusluvut

| | | | |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|
| Tulos/osake (EPS) laimentamaton, EUR | -0,02 | -0,03 | -0,09 |
| Tulos/osake (EPS) laimennettu, EUR | -0,02 | -0,03 | -0,09 |
| Oma pääoma/osake, EUR | 0,17 | 0,23 | 0,19 |
| Osinko/osake, EUR | - | - | - |
| Osinko/tulos, % | - | - | - |
| Efektiivinen osinkotuotto, % | - | - | - |
| Hinta/voitto suhde (P/E-luku) | - | - | - |

Osakekohtainen kurssikehitys

| | | | |
|---------------------|------|------|------|
| Alin kurssi | 0,46 | 0,49 | 0,34 |
| Ylin kurssi | 0,55 | 0,82 | 0,82 |
| keskikurssi | 0,50 | 0,61 | 0,58 |
| Kauden päätöskurssi | 0,46 | 0,56 | 0,50 |

| | | | |
|--|-------|-------|-------|
| Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa EUR M | 178.3 | 217.1 | 193,8 |
|--|-------|-------|-------|

Osakevaihto

| | | | |
|---|-------------|-------------|-------------|
| Vaihdettujen osakkeiden lukumäärä, kpl | 23.501.685 | 121.439.322 | 243.335.806 |
| Osuus osakkeista, % | 6.1 | 31.3 | 62.8 |
| Osakkeiden osakeantioikaistun määrän painotettu keskiarvo kaudella, kpl | 387.594.457 | 296.081.465 | 365.219.028 |
| Osakkeiden osakeantioikaistun lukumäärä kauden lopussa, kpl | 387.594.457 | 387.594.457 | 387.594.457 |

Biotie Therapies Oyj

Tykistökatu 6
FI-20520 Turku
Finland

Tel. +358 2 274 89 00
Fax +358 2 274 89 10

www.biotie.com

For further information please contact:

Panu Miettinen
Talousjohtaja
email: panu.miettinen@biotie.com

Puh: 02 2748 900

Virve Nurmi
Sijoittajasuhdepäällikö
email: virve.nurmi@biotie.com

Puh: 02 2748 911